

СДВИГИ БЕРНУЛЛИ В ОТОБРАЖЕНИЯХ ХИЩНИК-ЖЕРТВА <i>Анастасиу С.</i>	3-14
НЕАВТНОМНЫЕ ВЕКТОРНЫЕ ПОЛЯ НА СФЕРЕ S^3: ПРОСТАЯ ДИНАМИКА И ДИКОЕ ВЛОЖЕНИЕ СЕПАРАТРИС <i>Гринес В.З., Лерман Л.М.</i>	15-32
КВАЗИДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЙ ОПЕРАТОР И КВАНТОВЫЙ МЕТОД СДВИГА ИНВАРИАНТОВ <i>Икеда Я.</i>	33-39
ЛОКАЛЬНЫЕ БИФУРКАЦИИ И ГЛОБАЛЬНЫЙ АТТРАКТОР ДВУХ ВЕРСИЙ СЛАБОДИССИПАТИВНОГО УРАВНЕНИЯ ГИНЗБУРГА-ЛАНДАУ <i>Куликов А.Н., Куликов Д.А.</i>	40-61
СУЩЕСТВОВАНИЕ И УСТОЙЧИВОСТЬ СТАЦИОНАРНОГО РЕШЕНИЯ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ ДИФFUЗИИ В СРЕДЕ С РАЗРЫВНЫМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ УСЛОВИЯХ КВАЗИМОНОТОННОСТИ <i>Левашова Н.Т., Тищенко Б.В.</i>	62-82
СУЩЕСТВОВАНИЕ И УСТОЙЧИВОСТЬ СТАЦИОНАРНОГО РЕШЕНИЯ С ПОГРАНИЧНЫМ СЛОЕМ СИСТЕМЫ УРАВНЕНИЙ РЕАКЦИЯ-ДИФFUЗИЯ С ГРАНИЧНЫМИ УСЛОВИЯМИ НЕЙМАНА <i>Нефедов Н.Н., Дерюгина Н.Н.</i>	83-94
О НЕКОМПАКТНОЙ БИФУРКАЦИИ В ОДНОЙ ОБОБЩЕННОЙ МОДЕЛИ ВИХРЕВОЙ ДИНАМИКИ <i>Пальшин Г.П.</i>	95-108
СТАБИЛЬНОСТЬ И ЭКВИВАЛЕНТНОСТЬ ДОПУСТИМЫХ ПАР ПРОИЗВОЛЬНОЙ РАЗМЕРНОСТИ ДЛЯ КОМПАКТИФИКАЦИИ ПРОСТРАНСТВА МОДУЛЕЙ СТАБИЛЬНЫХ ВЕКТОРНЫХ РАССЛОЕНИЙ <i>Тимофеева Н.В.</i>	109-128
ГАМИЛЬТОНОВА ДИНАМИКА КОСМИЧЕСКОГО АППАРАТА В МЕТРИКАХ АЛЬКУБЬЕРРЕ И ГЕДЕЛЯ: ОПЕРАТОРЫ РЕКУРСИИ И ЛЕЖАЩИЕ В ИХ ОСНОВЕ МАСТЕР-СИММЕТРИИ <i>Хоунконю М.Н., Ландалиджи М.Д., Митрович М.</i>	129-148
О ТЕНЗОРАХ КИЛЛИНГА В ТРЕХМЕРНОМ ЕВКЛИДОВОМ ПРОСТРАНСТВЕ <i>Цыганов А.В.</i>	149-164